# BULLETIN

DE LA

# SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

---

## Séance du 9 mars 1910.

Présidence de M. Maurice MAINDRON.

M. Bonaparte-Wyse, récemment admis, assiste à la séance.

*Correspondance.* — MM. P. Guerry, L. de Joannis, R. Mollandin de Boissy, E. Olivier et Maurice Pic se sont fait inscrire comme devant prendre part au Congrès de 1910.

— Le Président donne lecture de la lettre suivante :

Bonifacio, le 27 février 1910.

Monsieur le Président,

Une lettre de notre Secrétaire m'apprend que la Société entomologique de France vient de m'attribuer le prix Dollfus pour 1909. Je vous prie, ainsi que les Membres de la Société, d'en recevoir mes sincères remerciements.

La distinction dont mes travaux viennent d'être l'objet est une des plus désirables pour un entomologiste français, elle est pour moi un grand honneur, une grande satisfaction. Elle contribuera à maintenir chez moi, pour notre chère entomologie, une passion qui jusqu'ici a fait le bonheur de ma vie.

Veuillez accepter, Monsieur le Président, l'assurance de mon respect.

Ch. Ferton.

*Exonération.* — M. J. Pantel s'est fait inscrire comme membre à vie.

*Changements d'adresse.* — M. J. Culot (à partir de fin avril), Grand-Pré, Genève (Suisse).

— M. Raymond Delsuc, Pierry-Épernay (Marne).

— M. le Dr J. Guiart, professeur à la Faculté de Médecine et de Pharmacie, 36, quai Gailleton, Lyon (Rhône).

— M. Auguste-Henri Marmottan, 4, rue Léo-Delibes, Paris, 16e.

— M. Léon Vibert, chef de bataillon, au 121e régiment d'infanterie, Montluçon (Allier).

*Admissions.* — M. Lionel Bonaparte-Wyse, artiste-peintre, 235, faubourg Saint-Honoré, Paris, 8e. *Coléoptères et Lépidoptères.*

— M. Georges Catherine, 36, rue La Bruyère, Paris, 9e. *Lépidoptères.*

— M. François-Georges Rambousek, assistant de Zoologie à l'Université tchèque, Kr. Vinohrady Cernakova ul. 7, Prague (Bohême), membre assistant, admis sur sa demande comme membre effectif.

*Présentation.* — M. le baron Michel Tossizza, 15, rue de Lubeck, Paris, 16e, présenté par M. E. Le Moult. — Commissaires-rapporteurs : MM. G. Bénard et F. Le Cerf.

*Don à la Bibliothèque.* — M. P. Scherdlin a offert sa photographie pour les albums de la Société.

*Prix Dollfus 1909 (supplément au vote).* — Par suite d'une erreur de date parue au *Bulletin*, plusieurs votes de membres de province sont arrivés en retard. La Société décide de tenir compte de ces votes et de les ajouter à la liste parue.

Treize membres ont pris part à ce vote. Ce sont :

MM. M. Béguet, — J. Bourgeois, — E. Bouvier, — R. du Buysson, — H. Caillol, — A. Champenois, — E. Holl, — C. Houard, — J. Künckel d'Herculais, — M. Lambertie, — E. Pelletier, — Dr A. Puton, et G. Seurat.

Le dépouillement des votes donne le résultat suivant :

Ch. Ferton..... 13 voix.

*Commission du Prix Constant.* — Conformément à l'art. 5 du Règlement spécial concernant l'attribution du Prix Constant, la Société procède à l'élection d'une Commission de neuf membres chargée d'établir, par ordre de mérite, la liste des travaux présentés par les auteurs, ou qu'elle désignera d'office, pour concourir au Prix Constant.

Sont élus membres de cette Commission spéciale : MM. Brown, Dumont, de Gaulle, de Joannis, Mabille, Maindron, Marchal, Simon et Viard.

## Communications.

### Diagnose provisoire d'un *Mecinus* nouveau [Col. Curculionidae]

par E. Abeille de Perrin.

**Mecinus erythrocerus**, n. sp. — *Niger, nitidus, elytris striatis, antennis, tibiis tarsisque laete rufis.* — Long. 2,5 mill.

Noir brillant, sauf les antennes, tibias et tarses qui sont d'un rouge tranchant. Tellement voisin du *collaris* par l'aspect général et les proportions du corps, ainsi que par la couleur, que je me contenterai d'en donner les différences : taille plus petite, couleur nette des antennes, tibias et tarses, points des stries plus serrés, interstries plus convexes, corselet plus rudement sculpté, l'ensemble des points moins régulier; forme générale plus massive, corselet plus étroit en avant.

Découvert au nombre de deux individus par M. Hustache dans le Jura français, aux environs de Dôle.

---

### Sur une particularité des joues chez les mâles des *Oenas* et de deux *Lydus* [Col. Heteromera]

par L. Bedel.

On sait que les mâles des *Oenas* se reconnaissent à leur 6e sternite (segment anal) terminé par une petite entaille et souvent aussi à leurs antennes épaisses ou même au 1er article de leurs tarses intermédiaires verticalement dilaté; mais, dans la pratique, la distinction des sexes ne va pas toujours sans quelque difficulté.

Il existe heureusement un autre caractère, inaperçu jusqu'ici, qui permet de reconnaître les mâles à première vue : c'est une excavation à fond lisse, qui longe le bord inférieur de l'œil et occupe une grande partie de la surface des joues. Il ne semble pas que cette excavation puisse servir de « sillon antennaire »; elle constitue, en tout cas, un caractère sexuel secondaire invariable et commun à toutes les espèces du genre *Oenas* Latr.

Une semblable excavation des joues se retrouve chez les mâles de deux *Lydus* d'Orient, les *L. humeralis* Gyll. et *L. tarsalis* Ab. (*ce-*

*rastes* Ab.), tandis que les mâles des autres espèces, même ceux du groupe de *L. algiricus* L. (1), ne présentent aucune trace de cette particularité.

---

## Note complémentaire sur le genre *Diaprysius* Ab.

[Col. Silphidae]

par le Dr René Jeannel.

A la suite de la publication de ma note sur le genre *Diaprysius* Ab. (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1910], p. 8), j'ai reçu d'intéressants renseignements complémentaires dont je tiens tout d'abord à remercier ici leurs auteurs.

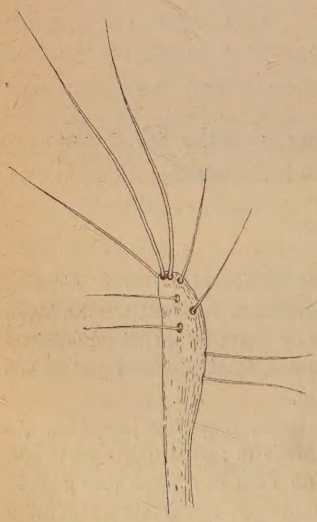

Fig. 1. — Extrémité du style latéral droit de l'organe copulateur mâle de *D. Sicardi* Mayet, face interne. × 158.

M. H. Sicard, de Montpellier, m'a très aimablement communiqué le mâle de *D. Sicardi* Mayet, au sujet duquel j'avais été conduit à formuler quelques restrictions (*loc. cit.*, p. 10). De l'examen des quatre exemplaires que m'a envoyés notre collègue, il résulte que cette espèce est en effet bien distincte de ses congénères, mais qu'il n'y a pas lieu de créer pour elle une coupe générique ni même sous-générique. Les tarses antérieurs des mâles sont pentamères et dilatés ; le pénis est semblable à celui du *D. Serullazi* Peyerh., mais les styles latéraux portent neuf soies à leur terminaison (fig. 1) au lieu de cinq. Enfin, chez *D. Sicardi*, les mâles sont bien plus grêles que les femelles, mais présentent comme elles des élytres plus courts que l'abdomen, une ébauche de strie sutu-

(1) Tel que le définit Escherich in *Deutsche ent. Zeitschr.* [1896], p. 203.

rale, un article terminal des antennes de même longueur que le précédent.

M. H. Sicard a repris le *D. Sicardi*, en compagnie cette fois du *Speophyes lucidulus* Delar., dans une grotte située à Saint-Jean de Buèges, peu éloignée de celle de Pégairolles.

D'un autre côté, j'ai reçu de M. V. Piraud de Grenoble, deux nouvelles races géographiques du *D. Serullazi* Peyerh., trouvées en 1908, l'une par M. Müller de Grenoble, dans la grotte de Labeaume (grotte n° 3 de la carte ci-jointe), l'autre par M. V. Piraud lui-même dans la grotte du Soldat (grotte n° 2). Les quatre races du *D. Serullazi* se distinguent de la façon suivante :

1. Prothorax rigoureusement aussi long que large, plus étroit en avant qu'à sa base. Articles terminaux des antennes régulièrement épaissis de la base au sommet. Carène mésosternale formant un angle droit. Dernier article des antennes bien plus long que le précédent..... ..... subsp. *Peyerimhoffi* Jeann.

— Prothorax un peu moins long que large, aussi large en avant qu'à la base. Articles terminaux des antennes brusquement épaissis dans leur moitié apicale..... 2.

2. Carène mésosternale formant un angle obtus. Dernier article des antennes à peine plus long que le précédent, surtout chez les femelles..... subsp. **Mülleri**, nov.

— Carène mésosternale formant un angle droit..... 3.

3. Dernier article des antennes à peine plus long que le précédent, surtout chez les femelles. Ponctuation du prothorax plus forte et plus profonde..... subsp. **Piraudi**, nov.

— Dernier article des antennes bien plus long que le précédent. Ponctuation du prothorax plus fine et plus superficielle..... *Serullazi* Peyerh., forma typica.

*D. Serullazi* typique se trouve dans les grottes de Païolive, sur la rive droite du Chassezac, *D. Serullazi-Mülleri* dans la grotte de Labeaume sur la rive gauche de la rivière de la Beaume, *D. Serullazi-Piraudi* dans la grotte du Soldat sur la rive opposée et *D. Serullazi Peyerimhoffi* enfin dans les grottes de la Foussoubie et du château d'Ebbou, près du Pont d'Arc. La carte ci-jointe, dressée par M. V. Piraud, montre leurs situations respectives et, à ce propos, je veux attirer ici l'attention des biologistes sur deux faits qui me paraissent montrer clairement le rôle que peut jouer la ségrégation géographique dans la formation des espèces.

Les quatre races du *D. Serullazi* sont parfaitement isolées les unes des autres par les vallées des rivières et chaque race diffère des trois autres par un seul caractère portant sur un organe quelconque et ne

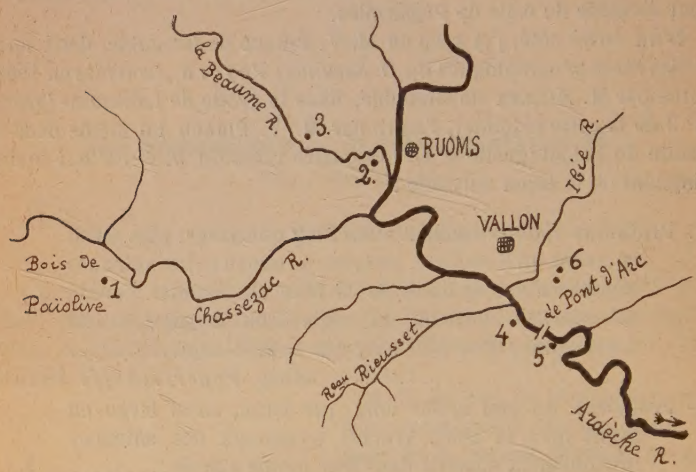


Fig. 2. — Distribution géographique du *D. Serullazi* Peyerh.
1. Grottes de Païolive : *D. Serullazi* typique.
2. Grotte du Soldat : *D. Serullazi-Piraudi* Jeann.
3. Grotte de Labeaume : *D. Serullazi-Mülleri* Jeann.
4. Grotte de la Foussoubie : *D. Serullazi-Peyerimhoffi* Jeann.
5. Grotte du Château d'Ebbou : *D. Serullazi-Peyerimhoffi* Jeann.
6. Grotte de Vallon : *D. caudatissimus* Ab.

revêtant jamais l'allure des caractères adaptatifs. C'est là exactement, d'après Jordan (1), la manière d'être des caractères dus à l'isolement géographique. Pour cet auteur ils seraient produits par la seule action de la ségrégation ; mais ne serait-ce pas là de véritables mutations, au sens de Vries, apparues brusquement lors du peuplement des cavernes et conservées grâce à la ségrégation géographique ?

Chez les *Diaprysius* du cañon de la Cèze, l'isolement géographique ne paraît pas avoir eu la même influence que sur le *D. Serullazi*. Les *D. Fagniezi* Jeann. et *D. Mazaurici* Mayet habitent deux grottes voisines (grotte du Serre de Barri et grotte de Tharaux) mais séparées

(1) D. Jordan, The origin of species through Isolation (*Science*, 3 nov. 1905, p. 557).

par le profond cañon de la Cèze; ils ne diffèrent l'un de l'autre que par un plus grand développement des caractères adaptatifs chez le second. Tous deux dérivent évidemment de la même souche, mais *D. Fagniezi* n'est qu'un *D. Mazaurici* moins adapté. Ici, à la faveur de la ségrégation géographique des deux colonies, l'adaptation s'est faite avec une rapidité inégale dans chacune d'elles. Les différences qui existent actuellement entre *D. Fagniezi* et *D. Mazaurici* résultent de cette inégale rapidité d'évolution qu'Eimer appelle génépistase et qui n'a pu se réaliser qu'avec l'aide de l'isolement géographique.

Dans les deux cas, la ségrégation géographique ne paraît donc pas avoir été la cause première de la variation, mais elle semble avoir pu conserver des variations apparues indépendamment d'elle, et qui auraient disparu bien probablement sans son influence.

---

## Nouveaux Coléoptères de la faune tunisienne (4e note) (1)

par le Dr H. Normand.

**Leptotyphlus tuniseus**, n. sp. — *Testaceus, filiformis, capite, thorace abdomineque reticulatis; antennarum clava triarticulata, articulis clavae liberis; thorax sulcis duobus ornatus; abdominis quintum segmentum dorsale quartum aequante, sextum multo longius.* — Long. 1-1,1 mill.

♂. *Sextum segmentum ventrale apice late pauloque incisum.*

Allongé, testacé, peu brillant, couvert de réticulations sur toute l'étendue du corps. Tête à bords parallèles, assez allongée, ponctuée; front à carènes latérales très proéminentes; ocelles peu distants du bord postérieur et rapprochés l'un de l'autre. Antennes courtes, à deux premiers articles volumineux, les suivants transverses, augmentant progressivement de largeur jusqu'à la massue, dont les articles sont séparés; le dernier conique, aussi long que les deux précédents réunis. Corselet de même largeur, en avant, que la tête, rétréci fortement en arrière, et presque en ligne droite, marqué de deux sillons médians très nets, à rebords brillants et longitudinalement ponctués. Élytres plus courts et plus étroits que le corselet, à ponctuation super-

(1) *Bull. Soc. ent. Fr.* [1909], pp. 191, 256 et 328.

ficielle et peu dense. Abdomen fortement réticulé, à 6e segment dorsal beaucoup plus long que le 5e.

♂. Sixième segment ventral très légèrement déprimé en son milieu et terminé par une échancrure curviligne peu profonde et comprenant presque toute la largeur du segment.

Cette espèce appartient au groupe des *Leptotyphlus* qui ont le sixième segment dorsal allongé, les ocelles situés postérieurement et le corps réticulé. Elle est donc voisine du *L. omessae* Dod., dont elle se distingue par sa tête moins transverse, les rebords des sillons prothoraciques non réticulés et surtout par les caractères sexuels du mâle.

J'ai pris quelques individus de cette espèce en criblant des bulbes d'Asphodèles à Aïn-Draham et au Kef (Tunisie), au printemps et en automne 1909.

*Leptotyphlus Grouvellei* Fauv. var. **Doderoi**, n. var. — L. Grouvellei s. str. *similis sed minor, angustior, capite reticulato, antennarum clava articulis disjunctis, abdomine nitidiore et segmento sexto ventrali maris laevius foveato.* — Long. 0,9-1 mill.

Cette forme de *L. Grouvellei* Fauv., que j'ai capturée au Kef (Tunisie) en criblant des bulbes d'Asphodèles, offre un facies tout particulier et sa taille élancée, son abdomen brillant, presque lisse, sa massue antennaire à articles non soudés me paraissaient presque suffisants pour en faire une espèce distincte.

Toutefois, l'ayant soumise à mon collègue et ami M. A. Dodero, ce dernier me fit remarquer l'analogie existant entre ses caractères sexuels et ceux du *L. Grouvellei* Fauv. De plus nous possédions l'un et l'autre des *L. Grouvellei* Fauv. ayant quelques-uns de ses principaux caractères.

C'est ainsi qu'on trouve en Sicile et au Kef une forme à massue serrée, petite, entièrement brillante et qui correspond point pour point à la description de *Mayetia atomus* Saulcy et il est probable que l'examen du *type* de cette dernière espèce devra faire modifier la synonymie du *L. Grouvellei* Fauv.

M. Dodero possède, d'Italie, quelques exemplaires typiques mais à massue tendant à se disjoindre. Enfin j'ai capturé au Kef une race intermédiaire entre le type et la var. *alutaceus* Dod. qui, avec un corps moyennement alutacé, présente une taille plus petite et un aspect plus élancé.

En résumé, le *L. Grouvellei* Fauv. est une espèce des plus répandues et des plus protéiques et la var. *Doderoi* Norm. est, jusqu'à présent, la forme qui s'éloigne le plus du type de cette espèce.

---

## Description d'un *Rhantus* nouveau du Kilimandjaro (Afrique orientale) [Col. Dytiscidae]

par Raymond Peschet.

**Rhantus Alluaudi**, n. sp. — Très allongé, parallèle, étroit, assez déprimé. Dessus alutacé brillant, réticulation fine sur la tête, plus serrée et plus forte sur le pronotum, celle des élytres à mailles plus larges, régulières; une seconde réticulation, extrêmement fine, visible dans les aréoles de la première sous un fort grossissement. Pattes, palpes et antennes testacés. Tête grande, très large, noire; labre jaune à bordure antérieure ferrugineux obscur, épistome testacé, maculé de brunâtre au milieu, couleur testacée envahissant triangulairement le front, rejoignant parfois une macule transverse arquée ferrugineuse postfrontale. Thorax transverse, déprimé, inégal, peu rétréci en avant, à strie marginale entière; angles antérieurs atteignant le bord postérieur des yeux; coloration foncière testacée, disque orné d'une large tache transverse subrectangulaire noire, également distante des quatre côtés du pronotum; base très étroitement lisérée de noir, plus largement dans le tiers médian. Élytres longs, très étroitetement ovales, subparallèles dans les trois premiers quarts, puis régulièrement arrondis, testacés, couverts de mouchetures noires, denses sur le disque jusqu'au sommet, moins serrées sur les côtés, manquant sur les deux tiers antérieurs du bord latéral et laissant en outre une étroite bande suturale jaune bien tranchée, n'atteignant pas tout à fait le sommet de l'élytre; suture elle-même très étroitement noire. Écusson brun, plus ou moins maculé de rougeâtre. Bord inférieur du pronotum et épipleures testacés; ceux-ci larges à la base, graduellement rétrécis jusqu'au sommet du premier segment ventral, puis nuls. Dessous noir, alutacé, peu brillant, réticulé. Pointe prosternale, hanches antérieures et intermédiaires et apophyses coxales, testacées; premier segment ventral à la base et segment anal au sommet, largement bordés de ferrugineux; segments intermédiaires étroitement bordés de même couleur à leur sommet et sur les côtés. Ailes métasternales assez étroites, rétrécies au milieu; hanches postérieures transversalement ridées.

Long. 10-12,5 mill. Larg. 5-5,7 mill.

♂. Tarses antérieurs et intermédiaires dilatés, ongles des tarses antérieurs subégaux, le postérieur légèrement sinué; ongle antérieur des tarses intermédiaires d'un tiers plus long que le postérieur. Segment anal assez fortement strigueux.

♀. Tarses antérieurs et intermédiaires simples, ongles de ces tarses égaux, simples. Segment anal faiblement strigueux.

Nombreux exemplaires capturés au Kilimandjaro, entre 2.600 et 2.700 m. d'altitude, dans la zone alpine des forêts supérieures, en octobre 1908, par notre confrère M. Ch. Alluaud, à qui je me fais un plaisir de dédier cette espèce.

Du groupe des espèces de montagnes à élytres allongés; voisin notamment des *Rhantus advena* Sharp, *R. remator* Sharp et *R. vicinus* Aubé (Cordillères des Andes, Équateur, Pérou, Bolivie, 2.100 à 2.850 m. d'altitude), il s'en distinguera très facilement pas sa forme générale bien plus parallèle, plus allongée et relativement étroite, encore accentuée par le faible rétrécissement du thorax et la grande largeur de la tête qui donne au *R. Alluaudi* un facies analogue à celui des *Lancetes* américains, notamment des *L. homoenyx* Régimb. et L. *nigriceps* Er.

---

## Hétéromères nouveaux du groupe des *Zonitini* [Col. Heteromera]

par Maurice Pic.

**Zonitis japonica**, n. sp. — *Satis elongata, subparallela, subnitida, griseo-pubescens, testacea, oculis, palpis, antennis, articulo primo excepto testaceo, tibiis tarsisque nigris.*

Assez allongé, subparallèle, peu brillant, pubescent de gris, testacé avec les yeux, palpes, antennes, sauf le 1er article qui est testacé, tibias et tarses noirs, abdomen en partie roussâtre en partie rembruni. Tête courte, fortement et densément ponctuée; antennes longues et grêles, noires avec le premier article testacé; prothorax assez long, rétréci en avant, impressionné sur le disque, à ponctuation forte et plus ou moins rapprochée; écusson fortement ponctué; élytres distinctement plus larges que le prothorax, longs, faiblement élargis postérieurement, très densément ponctués, ornés de côtes faibles; dessous du corps testacé avec l'abdomen plus ou moins roussâtre; pattes noires avec les cuisses testacées. — Long. 16 mill.

Japon : Kioto (coll. Pic).

Voisin de *Z. straminea* Fairm.; facile à reconnaître, à première vue, par le 2e article des antennes foncé, la coloration des pattes, etc.

**Zonitis sikkimensis**, n. sp. — *Elongata, subparallela, subnitida, griseo-pubescens, rufo-testacea, capite, palpis, antennis pedibusque pro parte nigris, elytris testaceis apice, nigro maculatis.*

Allongé, subparallèle, un peu brillant, pubescent de gris, roux-testacé avec la tête, les palpes et les antennes noires, pattes bicolores, élytres testacés avec une macule apicale noire. Tête courte, fortement et densément ponctuée; prothorax roux-testacé, plus étroit que la tête, long, rétréci antérieurement, impressionné sur le milieu du disque en arrière et transversalement en avant, marqué d'une ponctuation forte, peu rapprochée; écusson roux-testacé, fortement ponctué; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, subparallèles, finement, densément et subruguleusement ponctués avec de vagues traces de côtes, testacés mais ornés d'une petite macule apicale noire; dessous du corps roux, parfois en partie obscurci sur l'abdomen; pattes noires avec les cuisses largement rousses à la base. — Long. 13-14 mill.

Indes : Sikkim (coll. Pic). Reçu de Bang-Haas.

Voisin de *Z. melanarthra* Fairm.; s'en distingue facilement par l'avant-corps plus étroit et la tête noire.

**Zonitomorpha Lemoulti**, n. sp. — *Oblonga, antice attenuata, postice parum dilatata, nitida, rufo-testacea, oculis nigris, antennis pedibusque pro parte nigris, pro parte testaceis.*

Oblong, atténué en avant, un peu élargi en arrière, brillant, roux-testacé avec les yeux noirs, antennes noires sauf les deux premiers articles qui sont roussâtres, celles-ci un peu épaissies; pattes robustes, testacées avec le sommet des cuisses, l'extrémité des tibias plus ou moins, enfin les tarses noirs; dessous du corps roux-testacé, un peu obscurci entre les hanches intermédiaires et postérieures. Tête longue, à ponctuation forte et espacée; prothorax étroit et long, un peu rétréci en avant, à ponctuation forte et plus ou moins écartée avec un faible sillon médian postérieur; élytres larges, distinctement élargis en dessous du milieu, peu longs, densément et subruguleusement ponctués avec des traces de côtes faibles. — Long. : 14 mill.

Afrique Orientale allemande : Lindi (coll. Pic).

Peut se placer près de *Z. transgressor* Péring., dont il se distingue par la forme du corps élargie postérieurement, la coloration du dessous du corps et des pattes.

Dédié à notre collègue Le Moult qui me l'a procuré.

---

## Notes synonymiques lépidoptérologiques

[Lep. Het., gen. *Catocala*]

par Ch. Oberthür.

Un marchand d'insectes de Dresde, M. Bang-Haas, vient de publier in *Deutsche entomologische Zeitschrift Iris*, 1er mars 1910, aux pages 41 et 42, la description de deux soi-disant nouvelles espèces de *Catocala* prises à Aïn-Draham (Tunisie), par M. V. Faroult.

Celle que Bang-Haas appelle *Electra* et qu'il décrit, non pas comme variété ou forme géographique, mais comme « nova species », est la race algéro-tunisienne de *promissa* que j'ai décrite avec le nom de *hilaris* et figurée sous le n° 17 de la pl. 13 du IIIe volume de mon ouvrage : Études de Lépidoptérologie comparée (Rennes, juin, 1909); *promissa-hilaris* est commune en Algérie et en Tunisie; j'en ai reçu plus de 150 exemplaires de MM. Harold-Powell, Dr Codet. Dayrem. Faroult, etc.

La seconde *Catocala* que Bang-Haas décrit comme une nouvelle espèce également, et sous le nom de *sultana*, est la forme andalouse, algérienne et tunisienne d'*optata* qui fut nommée *selecta* par Boisduval et que Guénée décrivit à la page 88, dans le vol. III, Noctuélites (Species général des Lépidoptères, VII, Paris, Roret, 1852).

Quant à *optata-selecta*, elle est moins abondante que *promissa-hilaris*. J'en ai reçu cependant un certain nombre d'exemplaires récoltés par les chasseurs précités.

---

## Captures d'Orthoptères

par Henri Gélin.

J'ai capturé, au cours de l'année 1909, les Orthoptères dont les noms suivent, et dont les deux premiers ne figurent pas dans le Catalogue des Orthoptères de l'Ouest de la France (zone littorale océanique) que j'ai publié en 1908 :

*Isophia pyrenaea* Serv. — 1 ex. ♂, pris le 20 juillet, forêt de l'Hermitain (Deux-Sèvres), à l'altitude d'environ 150 mètres.

*Phaneroptera quadripunctata* Brunner. — Cette espèce, signalée seulement de la France méridionale, est, à Niort, extrêmement com-

mune, alors que *Phaneroptera falcata* Scop., plutôt rare dans la région, paraît confinée dans les marécages à *Cladium mariscus* du cours inférieur de la Sèvre.

*Forficula Lesnei* Finot. — Assez abondant sur le Chêne et l'Orme, en septembre et octobre. Je l'ai capturé dans les localités suivantes : Bessines, Ste-Pezenne, Aiffres, Luzay, Coulonges-sur-l'Autise, Ardin, Raimbault près Mauzé (Deux-Sèvres), Villenouvelle et St-Martin de la Coudre (Charente-Inf.). — Ces stations s'intercalent entre celles que cite P. Lesne dans ses deux notes parues en 1909 (*Bull. Soc. ent. Fr.*, pp. 152-155 et pp. 333-334). Il résulte de cette constatation que l'espèce est répandue sur toute la zone littorale océanique. — Dans mes battues, j'ai rencontré environ 1 exemplaire de *F. Lesnei* contre 20 à 30 exemplaires de *F. auricularia*.

*Cyrtaspis scutata* avait été signalé de France pour la première fois par Finot en 1895 d'après des exemplaires que j'avais récoltés sur l'Érable à Niort (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1896], p. 11). En octobre 1909, je l'ai trouvé abondamment sur le Chêne, et aussi, mais en moins grand nombre, sur l'Orme et le Noisetier, dans les localités ci-après : Ste-Pezenne, Souché, François, Verrines, Celles-sur-Belle (Deux-Sèvres), Villenouvelle et St-Séverin (Char.-Inf.).

---

## Bulletin bibliographique.

Bergroth (E.) : Novum Reduviidarum Genus; (*Ann. Soc. Ent. Belg.*) 1909, 2 p.*

Id. : Note on the Genus *Phalaecus* Stål; (*Ent. News.*) 1910, 4 p.*

Id. : Ueber die Gattung *Chærocydnus* White; (*Wien. Ent. Zeit.*) 1909, 3 p.*

Berlese (A.) : Acari nuovi, (*Redia*) 1910, 36 p., 4 pl. n.*

Id. : Lista di nuove specie. Nuovi generi di Acari; (*loc. cit.*) 1910, 31 p.*

Champion (G.-C.) et R.-W Lloyd : Some interesting British Species, II; (*Ent. Month. Magaz.*) 1909, 3 p., 1 pl. col.*

Gelin (H.) : Catalogue des Orthoptères et des Libellules observés dans l'Ouest de la France (zone littorale océanique d'altitude inférieure à 300 m.), 1908.*

GROUVELLE (A.) : Clavicornes récoltés dans l'Afrique orientale allemande par le Dr F. Eichelbaum (1903). — 1re Liste (*Rev. Ent.*), s. d., 18 p.*

ID. : Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen zoologischen Expedition nach dem Kilimandjaro, dem Meru und den umgebenden Massaisteppen Deutsch-Ostafrikas 1905-1906, unter Leitnung von Prof. Dr Yngue Sjöstedt. — 7 : Coleoptera, 15 Clavicornes; 1909.

RAMBOUSEK (F.-J.) : *Bythinus Comita*, n. sp., un Psélaphide nouveau de Macédoine centrale; (*Soc. Ent. Boh.*), 1909, 4 p., 1 fig. — Texte tchèque et français.

SANTSCHI (F.) : Sur la signification de la barbe des Fourmis arénicoles; (*Rev. suis. Zool.*), 1909, 10 p., 9 fig.*

ID. : *Leptothorax Rottenbergi* et espèces voisines; (*loc. cit*), 1909, 24 p., 10 fig.*

ID. : Formicides récoltés par M. le Prof. F. Silvestri aux Etats-Unis en 1908; (*Bull. Soc. Ent. Ital.*), 1909, 7 p., 1 fig.

WICKHAM (H.-F.) : A List of the Van Duzee Collection of Florida Beetles (*Buff. Soc. Nat. Sc.*), s. d., 7 p.*

ID. : A Note on *Emesa longipes*; (*Ent. News*), 1910, 4 p., 1 pl. n.*

---

*Académie des Sciences* (*C. R. hebdom. des Séances*), 1909, II, 23 à 26; 1910, I, 1 à 5. — TH. MAMELLE : Sur l'emploi du Cyanure de Potassium comme insecticide souterrain.

*Académie Imp. des Sciences de St-Pétersbourg* (*Bulletin*), 1910, 1 et 2. — N. NASONOV : Sur les résultats des travaux de L. S. Berg et A. N. Kiricenko envoyés en mission scientifique par le Musée zoologique de l'Académie des sciences pour le collectionnement et l'étude de la faune du Caucase en 1909 (texte russe). — A. BIRULA : Beiträge zur Kenntnis der Decapoden Krebse der eurasiatischen Arctis (texte russe). — N. NASONOV : Sur les transformations du *Chermes quercus*, (fig.) texte russe.

*Academy of Natural Sciences of Philadelphia.* - 1° *Journal*, S. II, XIV, 1, 1909. ⊙ — 2° *Proceedings*, LXI. 2, 1909. — N. BANKS : Arachnida from Costa Rica, (2 pl.). — T.-H. MONTGOMERY : On the Spinnerts, Cribellum, Colubine, Tracheae and Lung Books of Araneids, (4 pl.).

*Agricultural Gazette of N. S. Wales*, XXI, 1, 1910. — W. Froggatt : Destruction of Saltbush by Insects. — Fish that destroy Mosquitoes.

*American Museum of Natural History* (*Bulletin*), XXVI, 1909. — T.-D.-A. Cockerell : Fossil Diptera from Florissant. Colorado, (1 pl. et fig.). — W. Beutenmüller : The Species of *Holcaspis* and their Galls, (3 pl.). — The Species of *Amphibolips* and their Galls, (6 pl.). — T.-D.-A. Cockerell : Fossil Insects of Florissant. Colorado, (1 pl.). — A Catalogue of the Generic Names based on American Insects and Arachnids from the Tertiary Rocks with Indication of the type species. — W. Beutenmüller : The North American Species of *Diastrophus* and their Galls, (4 pl.). — J.-A.-G. Rehn : A Contribution to the Knowledge of the Orthoptera of Sumatra, (fig.). — W. Beutenmüller : The Species of *Biorhiza*, *Philonyx* and allied Genera and their Galls, (3 p.). — Some North American Cynipidae and their Galls, (1 pl.). — W.-M. Wheeler : Ants of Formosa and the Philippines.

*Annals and Magazine of Natural History* (*The*), S. 8, V, 26, 1910. — T.-D.-A. Cockerell : Descriptions and Records of Bees : XXV. — W.-L Distant : Some undescribed Gerrinae. — G.-J. Arrow : On the Lamellicorn Beetles of the Genus *Peltonotus* with Descriptions of four new Species. — A.-O. Walker : Crustacea collected by the late Mr R. L. Ascroft and Mr. Harvey in the North of the Bay of Biscay. — W.-T. Calman : On two new Species of Wood-boring Crustacea from Christmas Island, (1 pl.).

*Berliner Entomologische Zeitschrift*, LIV, 1909, 3 et 4. — R. Kleine : Ichneumoniden in der Eiersäcken von Arachnoiden. — A. Dampf : Ueber *Agrotis tecta* Hb. und « var. (ab.) » *cinerea* Stdgr., (6 fig.). — C. Schirmer : *Hedychrum Szaboi* Mocs. (Hym. Chrys.). B. Wanach : Statistiches ueber *Melolontha hippocastani* Fabr. — A. Handlirch : Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen, (3 pl. et 2 fig.). — E. Günther : Biologisches über *Dytiscus marginalis* L. — E. Strand : Neue süd-und ostasiatische *Halictus*-Arten im Kgl. Zoologischen Museum zu Berlin (Hym. Apidae). — H. Bischoff : *Mutilla Schencki* Schmiedeknecht. — B. Wanach : Ueber *Cicindela hybrida* L. und *maritima* Latr. (1 pl.). — Beobachtungen an Ameisen. — G.-A. Closs : Zwei neue Sphingidenformen, (pl.). — H. Rangnow : Zur Kenntnis der Lebensweise von *Pamphila Silvius* Knoch. (Lep. Rhop., Hesper.), fig. — Kleine Mitteilungen.

*Canadian Entomologist* (*The*), XLII, 2, 1910. — J. M. Swaine : A new

Species of *Eccoptogaster*, (1 pl.). — G.-W. Taylor : Stray Notes on Geometridae, N° 1. — D.-W. Coquillett : New Species of North American Diptera. — G.-E. Sanders : Notes on the Habits of *Disogmus pubescens* Kieff. — S.-A. Rohwer : Notes on Tenthredinoidea, with Descriptions of new Species (8). — F.-C. Bowditch : Further Notes on *Pachybrachys*. — G.-W. Taylor : Descriptions of three new Species of Eupitheciae from Western America. — T.-D.-A. Cockerell : A new dipterous Parasite of Bats. — A Syntomid Moth imported with Bananas. — G.-W. Kirkaldy : Hemiptera new and old, N° 3. — L.-W. Swett : Geometrid Notes. — A new variety.

*Deutsche Entomologische Zeitschrift « Iris »*, 1910, II, — L. Martin : Die Tirumulaarten der Insel Celebes (suite). — C. Ribbe : Korrespondenzblatt n° 2.

*Échange (L')*, XXV, 1909. — M. Pic : Descriptions ou diagnoses et notes diverses, (12 art.). — Coléoptères exotiques nouveaux ou peu connus, (10 art.). — G.-V. de Lapouge : Tableau de détermination des formes du genre *Carabus*, (12 art.). — A. Dubois : Les *Oxypoda* gallo-rhénans, trad. de l'allemand et abrégés des *Oxypoda* du Dr Bernhauer, (5 art.). — A. Agnus : Énumération de Coléoptères en partie nouveaux pour la France. — P. Pionneau : Liste d'espèces et variétés de Lépidoptères recueillis en Sicile et Sardaigne, (4 art.). — E. Olivier : Habitat de *Leptinus testaceus*. — A. Nicolas : Variétés nouvelles de *Dorcadion* Dalm. — M. Pic : Habitat de quelques Hémiptères paléarctiques. — J. Clermont : Description d'une aberration de *Carabus splendens*. — A. Agnus : Addenda et corrigenda à l'énumération de Coléoptères. — M. Pic : Diagnoses de Coléoptères vésicants d'Afrique. — A. Dubois : Deux *Leptusa* Kr. nouveaux pour la Faune française (Col.). — M. Pic : Quelques Ichneumoniens des Alpes françaises. — E. Olivier et M. Pic : Lampyride et Alleculide nouveaux recueillis en 1908 pendant la croisière du « Nirvana ». — Cap. Xambeu : Anomalies, variétés, aberrations, cas particuliers, (2 art.). — M. Pic : Réflexions et notes diverses inspirées par quelques récents articles entomologiques. — Sur quelques Coléoptères recueillis dans les Hautes-Alpes en 1908. — J. Clermont : Addenda au Catalogue des Coléoptères trouvés dans le Département des Landes jusqu'en 1873 par le Dr Gobert. — M. Pic : Sur divers *Cantharis* (*Telephorus*). — Cap. Xambeu : Mœurs et métamorphoses d'Insectes, (4 art.). — M. Pic : N'encombrons pas la Nomenclature, (2 art.).

*Entomologische Litteraturblätter*, 1910, 2.

*Illinois State Laboratory of Natural History* (*Bulletin*), VIII, 3, 1909. ⊙

*K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien* (*Verhandlungen*), LIX, 10, 1909. — Bericht der sektion für Koleopterologie, (2 fig.). — Bericht der Sektion der Lepidopterologie, (2 fig.). — J. Müller : Georsysidae, Dryopidae, Heteroceridae et Hydrophilidae Dalmatiae.

*Muséum national d'Histoire naturelle* (*Bulletin*), 1909, 7. — H.-W. Brölemann : Quelques Géophilides des Collections du Muséum d'Histoire Naturelle, (fig.). — J.-E. Gillet : Collections recueillies dans le Sahara et régions voisines par M. R. Chudeau, Coléoptères : Lamellicornes coprophages. — A. Théry : Collections recueillies dans la région du Lac Rodolphe par M. M^ce de Rothschild en 1905. Coléoptères Buprestides, (fig.). — Coléoptères : Buprestides nouveaux de Madagascar des Collections du Muséum. — G. Enderlein : *Diplacanthoda Bouvieri*, nouveau genre de Copeognathes (Psocinae), fig. — L. Navas : Catalogue des Raphidiides des Collections du Museum. — E. Jacobson : Observations sur les habitudes du *Bembex Borrei* (Handlirsch). — J. Surcouf : Note préliminaire sur la systématique du genre *Chrysozona*. Description de deux genres nouveaux. — E. Boullet et F. Le Cerf : Descriptions de formes nouvelles d'Héliconides (Lépidoptères-Rhopalocères) de la Collection du Muséum. — A. Piédallu : Application de l'Eau de Javel au traitement des piqûres de Guêpes.

*Naturaliste* (*Le*), XXXII, 550-551, 1910. — E. Brabant : Description d'une nouvelle espèce de Lépidoptère du genre *Palindia*. — Cap. Xambeu : Mœurs et métamorphoses des Coléoptères de la tribu des Chrysoméliens, (2 art.). — P. Thierry-Mieg : Descriptions de Lépidoptères nouveaux, (2 art.). — Dehermann : Description d'une aberration nouvelle de Lépidoptère de France. — M. Pic : Descriptions de Cantharides (Téléphorides) Américains nouveaux. — La *Psylla pyrisuga*.

*R. Accademia dei Lincei* (*Atti*), 1910, I, 1 et 2. — Petri : Osservazioni sopra il Rapporto fra la composizione chimica delle radici della vite e il grado di resistenza della filossera. — Grassi : Osservazioni intorno al fenomeno della rudimentazione nei Filosserini.

*R. Sociedad española de Historia natural*, X, 1, 1910. — M. Pic : De la priorité au point de vue des noms semblables dans le même genre. — G. Lauffer : Nomenklatorische und Synonymische Bemerkungen. — S.-R. Cajal : Nota sobre la retina de los Muscidos.

*Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France*, XXII, 1909, 4. — E. Olivier : Lampyrides nouveaux.

*Rivista Coleotterologica Italiana*, VIII, 1, 1910. — L. Chinaglia : Coleotteri con anomalie di struttura, (1 pl.). — G. Leoni : Le *Asida* italiane. — Della Beffa et Gagliardi : Coleotteri della Toscana omessi nel Catal° del Dottor Bertolini.

*Rovartani Lapok*, XVI, 11-12, 1909. — E. Csiki : Die Buprestiden Ungarns, I. — F. Pillich : Lepidopterologische Aufzeichnungen, II, XVII, 1, 1910. — G. Horvath : Entomologisches Arbeitsprogramm. — A. Mocsary : Ueber die Hummelfauna Ungarns (Bombi et Psithyri Hungariae). — A. Kertész : *Parnassius Phœbus* ab. *Ines* A. Kert., (1 pl. col.). — K. Kendi : Beiträge zur Käferfauna Bosniens. — J. Laczó : Eine neue Aberration des Alpenbockes. — Extrait en allemand du texte hongrois.

*Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales* (Boletin), IX, 1, 1910. ⊙

*Società Entomologica Italiana* (*Bullettino*), XL, 3-4, 1908; 1909. — E. Corti : Contributo alla conoscenza del « Crassisete » in Italia. — A. Ghigi : Sopra una nuova specie di Siricide delle Azore, (fig.). — V. Baldasseroni : *Ixodes ricinus* L. infetto da embrioni di Filaria. — M. Burr : Sopra alcuni Dermatteri del Museo civico di Genova. — A. Rossi : Materiali per una fauna Aracnologica della Provincia di Roma. — R. Martin : Odonates de la Nouvelle Guinée Britannique. — F. Borchmann : Neue Afrikanische Lagriiden aus dem Museum in Genua. — A.-H. Krausse : Zur Hummelfauna Sardiniens und Corsicas. — M. Bernhauer : Zur Staphylinidenfauna von Südamerika. — P. Stefanelli : Miscellanea lepidotterologica per la fauna d'Italia. — A. et F. Solari : Curculionidi della fauna paleartica.

*Societas Entomologica*, XXIV, 21 et 22, 1910. — R. Kleine : Kleine Mitteilungen aus meinem Vivarium, (2 art.). — B. Slevogt : Einige Bemerkungen über *Parnassius Mnemosyne* L. — K.-M. Heller : Canarische Sammelexkursionen. — E. Strand : Eine neue afrikanische *Phibalapteryx*-Art.

*Société de Sciences naturelles de la Hte-Marne* (*Bulletin*), VII, 1, 1910. ⊙

*Société Linnéenne de Lyon* (*Annales*), 1909, LVI, 1910. — Cap. Xambeu : Mœurs et métamorphoses des Insectes (Mélanges entomologiques, 2e fasc. 16e Mémoire).

*U. S. Department of Agriculture. Bureau of Entomology. — Technical Series*, 19, 1, 1910. — Technical Results from the Gipsy Moth para-

site Laboratory. I The Parasites reared or supposed to have been reared from the Eggs of the Gipsy Moth, (fig.), par L.-O. Howard.

*U. S. Department of Agriculture. — Bureau of Entomology.* — 1° *Bulletin*, n° 58, V; 82, III, 1909. — A.-D. Hopkins : Some Insects injurious to Forests. — Insect Depredations in North American Forests and practical Methods of Prevention and Control. — F.-H. Chittenden : Some Insects injurious to truck Crops. — The Lima Bean Pod-borer. The Yellow-necked Flea-Beetle, (fig.). = 2° *Technical Series* n° 16, III, 1909. — J.-G. Sanders : Papers on Coccidae or Scale Insects. Catalogue of recently described Coccidae. II. = 3° Report of the Entomologist for 1909 by L.-O. Howard. — 3° *Bulletin*, n° 58, IV, 1909. — Some Insects injurious to Forests. — J.-L. Webb : The Southern Pine Sawyer, (fig.). = N° 77, 1909. — W.-E. Hinds et W. Yothers : Hibernation of the Mexican Cotton Boll Weevil, (pl.). = 4° *Bulletin*, 82, II, 1909. — Some Insects injurious to truck Crops; F.-H Chittenden : The Parsnip Leafminer. The Parsley Stalk Weevil. The Celery Caterpillar, (fig.). = N° 85, I-II, 1909. — Papers on Cereal and Forage Insects; F.-M. Webster : The lesser Clover-Leaf Weevil, (fig.). — W.-J. Phillips : The Slender Seed-Corn Beetle, (fig.). = 2° *Circular*, n° 113, 1909. — F.-M. Webster : The Chinch Bug (*Blissus leucopterus* Say), 27 p. fig. — J.-G. Sanders : The Euonymus Scale (*Chionaspis euonymi* Comst), fig.

*U. S. National Museum (Bulletin 69)*, 1909. — B.-H. Ransom : The Taenioid Cestodes of North American Birds, (fig.).⊙

*University of Cincinnati Record*, VI, 3, 1909.⊙

*University of Cincinnati Studies*, V, 3, 1909.⊙

*Wiener Entomologische Zeitung*, XXIX, 1, 1910 (2 exempl.). — P. Cameron : On some Asiatic species of the Brachonid subfamilies Rhogadinae, Agathinae and Microgasterinae and of the Alysiidae. — P. Stein : Zur Kenntnis der Gattung *Fucellia* Rob.-Desv. — P. Mayer : Zum Vorkommen verschiedener *Acalles*-Arten. — E. Strand : Verzeichniss der von Herrn Oberleutnant F. Reuter an der Dume-Mündung in Kamerun gesammelten und dem Kgl. zoologischen Museum in Berlin geschenkten Lepidopteren. — E. Reitter : *Helmis Zoufali* n. sp. — Ueber *Hister stercorarius* Hoffm. und *Götzelmanni* Bickh., nebst der Beschreibung einer neuen mit diesen verwandten Art.

*Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Herzegowina*, XII, 3, 1909. — O. Wohlberedt, H. Simroth, O. Boettger et K. Verhoeff : Zur Fauna Montenegros und Nordalbaniens (Mollusken, Käfer, Isopoden, Chilopoden, Diplopoden, (fig.).

*Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie*, V, 11-12, 1909. — N. Cholodkowsky : Zur Kenntnis des weiblichen Geschlechts Apparates der Musciden. — W.-A. Schulz : Ein javanisches Nest von *Trigona canifrons* F. Sm. in einen Bambusstabe. — T. Schumacher : Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Biologie der einheimischen *Poeciloscytus*-Arten (Fam. Capsidae). — O. Nüsslin : Ueber *Aphrastasia pectinatae* Chlk. — H. Viehmayer : Beobachtungen und Experimente zur Koloniegründung von *Formica sanguinea* Latr. — A.-H. Krausse : Ueber die Maden der Käsefliege, *Piophila casei* L. — R. Dieroff : Kann Melanismus und Nigrismus bei Lepidopteren durch Rauch und Russ erzeugt werden. — Kleinere Original-Beiträge. — VI, 1, 1910, (2 exempl.). — K. Holdhaus : Die Siebetechnik zum Aufsammeln der Terricolfauna (nebst Bemerkungen über die Oekologie der im Erdboden lebenden Tierwelt). — E. Wassmann : *Staphylinus*-Arten als Ameisenrauber. — F. Eichelbaum : Käferlarven und Käferpuppen aus Deutsch-Ost-Afrika. — A. Langhoffer : Blütenbiologische Beobachtungen an Dipteren. — H. Schmidt : Beitrag zur Biologie der Steinobst-Blattwespe (*Lyda nemoralis*). — Kleinere Original-Beiträge.

A. L.

---

*Le Secrétaire-gérant :* Dr Maurice Royer.